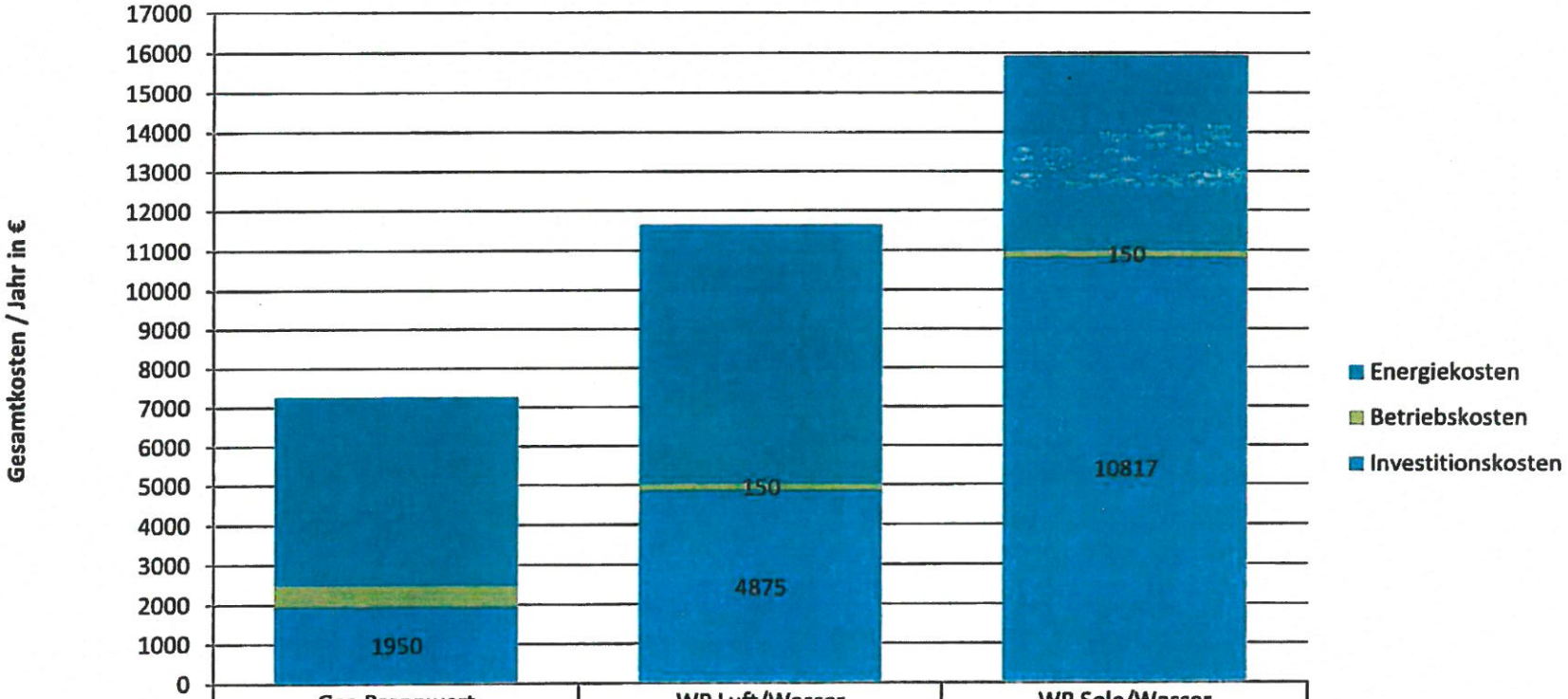
Aufstellung der Investitionskosten

Objekt:	Kita Sonnenschein, Schulstr. 1d in 14641 Wustermark			
Position	**-**	**Gas-Brennwert V3**	**WP Luft/Wasser V2**	**WP Sole/Wasser V1**
Brennwertkessel bis 50 kW	€			
Holz-Heizkessel bis 120 kW	€			
Wärmepumpen bis 50 kW	€			
Ausdehnungsgefäß bis 500 l	€			
Warmwasserspeicher 200l	€			
Hocheffizienzpumpe	€			
Vorratstank (Jahresverbrauch)	€			
Pufferspeicher 500 - 1500l	€			
Austausch der Heizflächen	€			
Schätzung	€	26500	66250	147000
	€			
Summe der Investition	€	**26500**	**66250**	**147000**
Nutzungsdauer	a	20	20	20
Zinssatz	%	4	4	4
Investitionskosten pro Jahr	€/a	1950	4875	10817

A 6-1



	Gas-Brennwert	WP Luft/Wasser	WP Sole/Wasser
Energiekosten	4783	6618	4971
Betriebskosten	530	150	150
Investitionskosten	1950	4875	10817

A6-2